PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paper work Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され た通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
•	Communication Terminal
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出願され、	was filed on June 16, 2006
この出願の米国出願番号または PCT 国際出願番号は、	as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	10/583,622 and was amended on
の日に補正された出願(該当する 場合)	(if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paper work Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国証の出願、或いは米国以外の少なくと法典第35編第365条 (a) による (a) による (a) では第365条 (b) するとともに、優先権主張の基礎とな願日を有する外国での特許出願またはCT国際出願については、いかなる出クすることにより示した。	も一国を指定している米国 T国際出願について、同第 項に基づいて優先権を主張 る出願の出願日よりも前の出 発明者証の出願、或いは P	I hereby claim foreign priority under 1 it Section 119(a)-(d) or 365(b) of any for or inventor's certificate, or 365(a) of at which designated at least one country listed below and have also identified be any foreign application for patent or inv International application having a filing of application for which priority is claimed.	eign application(s) for patent ny PCT International application other than the United States elow, by checking the box, ventor's certificate, or PCT date before that of the
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
No.2003-420188	Japan	17 December, 2003	3 <u> </u>
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year File (出願日/月/年)	d)
	•	<u></u>	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed (出願日/月/年)	d)
			П
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed (出願日/月/年)	d)
私は、ここに、下記のいかなる米国 の米国法典第35編119条(e)項の利		I hereby claim the benefit under Title 3 119(e) of any United States provisional	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、ここに、下記のいかなる米 国法典第35編第120条に基づく利 するいかなるPCT国際出願について 基づく利益を主張する。また、本出願 が、米国法典第35編第112条第1 行する米国出願又はPCT国際出版に いては、その先行出願の出願日と本間 願日との間の期間中に入手された情報 規則1.56に定義された特許性に関 義務があることを承認する。	益を主張し、又米国を指定 も、その同第365条 (c) に の各特許請求の範囲の主題 段に規定された態場で、先 開示されていない場合にお 内出願日またはPCT国際出 で、連邦規則法典第37編	I hereby claim the benefit under Title 3 120 of any United States application(s). International application designating the and, insofar as the subject matter of ea application is not disclosed in the prior International application in the manner of Title 35, United States Code Section to disclose information which is materix Title 37, Code of Federal Regulations, available between the filing date of the national or PCT International filed date), or 365(c) of any PCT e United States, listed below ach of the claims of this United States or PCT provided by the first paragraph n 112, I acknowledge the duty al to patentability as defined in Section 1.56 which became prior application and the
10/583,622	June 16, 2006	Pendin	ng
(Application Number) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Per (現况 : 特許許可、	
(Application Number) (出願番号)	(Filing No.) (出願日)	(Status: Patented, Per (現況 : 特許許可、	•
私は、ここに表明された私自身の知り、且つ情報と信ずることに基づく陳れることを宣言し、さらに、故意には、米国法典第18編第1001条に若しくはその両方により処罰され、よ場には、本出願題が生ずることをなった。	述が、真実であると信じら 偽の陳述などを行った場合 基づき、罰金または拘禁、 たそのような故意による虚 て発行されるいかなる特許	I hereby declare that all statements maknowledge are true and that all statement and belief are believed to be true; and were made with the knowledge that wilke so made are punishable by fine or Section 1001 of Title 18 of the United willful false statements may jeopardize	ents made on information further that these statements Ilful false statements and the imprisonment, or both, under States Code and that such

PTC/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paper work Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

(μπ	"비프디ఠ/
委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number). CLISTOMEY NO. 00757 - Brinks Hofer Gilson
書類送付先	Send Correspondence to: Tadashi Horie Reg. No. 40,43 Brinks Hofer Gilson & Lione P.O. Box 10395 Chicago, IL 60610
直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Tadashi Horie Tel.: (312)321-4200; Fax: (312)321-4299
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor WASHIO, Satoshi
発明者の署名/日付 住所	Inventor's signature / Date Satarhi Mas lio march 26, 2007 Residence
	Sapporo-shi, Hokkaido, Japan
国籍	Citizenship

Japan

Post Office Address

SANNO PARK TOWER, 11-1, Nagatacho 2-chome,

Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150 Japan

c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc.,

郵便の宛先

第二共同発明者がいる場合、その氏名	F.H.
第二人間元列音がV 3級目、CV2C石	Full name of second joint inventor, if any
	KAWABATA, Hiroshi
第二共同発明者の署名/日付	Second Inventor's signature / Date
	Mirosti Lamalita March 26, 2009
住所	Residence
, many	Sapporo-shi, Hokkaido, Japan
	Sapporo-Sili, Hokkaluo, Japan
国籍	Citizenship
	Japan
郵便の宛先	Post Office Address
240007676	c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc.,
	SANNO PARK TOWER,
	11-1, Nagatacho 2-chome,
	Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150 Japan
位二十三×四×10、740人 7.00 A	
第三共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of third joint inventor, if any
	YAMAGUCHI, Tomoo
第三共同発明者の署名/日付	Third Inventor's signature / Date
	- Tomas Yamaquahi March 26 2007
住所	Tomov Yamaguchi March 26, 2007 Residence
	Kawasaki-shi, Kanagawa Japan
国籍	Citizenship
	Japan
of a feet was death of the second	·
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Intellectual Property Department, NTT DoCoMo, Inc.,
	SANNO PARK TOWER,
	11-1, Nagatacho 2-chome,
	Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150 Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名	
カロスドルのリーローV - 3000 C C V A A	Full name of fourth joint inventor, if any
第四共同発明者の署名/日付	Fourth Inventor's signature / Date
	, our at arrotter 3 Signature / Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address

(第五以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

Client/Matter No. 9683/266			
	CORDATION FO	RM COVER SHE	ET
	PATENT:	SONLY	
To the Director of the U.S. Patent and T			
1. Name of conveying Party(ies)/Exec	cution Date:	2. Name and Addre	ess of receiving Party(ies):
SATOSHI WASHIO / MARCH HIROSHI KAWABATA / MARC		Name:	NTT DoCoMo, Inc.
TOMOO YAMAGUCHI / MARC		Street Address:	11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku
		Prefecture:	Tokyo
Additional name(s) of conveying party(ies) attached?	Country:	Japan Zip: 100-6150
☐ Yes ☒ No		Additional name(s) ar	nd addresses attached? ☐ Yes ☑ No
3. Nature of Conveyance: Execution Date(s): March 26, 2007			
☐ Assignment	☐ Change of Name	☐ Executi	ve Order 9424, Confirmatory License
. Security Agreement	☐ Merger	☐ Joint Re	esearch Agreement
Government Interest Assignment	☐ Other		
4. Application or patent number(s). A. Patent Application No.(s) 10/583,622	⊠ This docume	B. Patent No.(s)	er with a new application.
5. Name and address of party to who	n		olications and patents involved: 1
correspondence concerning docur mailed:	nent should be		- .
BRINKS HOFER GILSON P.O. BOX 10395	N & LIONE	7. Total fee (37 CFR	1.21(h) & 3.41) \$ <u>40</u>
CHICAGO, IL 60610 (312) 321-4200 (312) 321-4299 Fax		☐ Authorized to be ch1925.☑ Enclosed	arged by credit card. parged to Deposit Account No. 23- ernment interest not affecting title)
		8. Payment Informat	ion:
		a. 🗌 Credit Card: Las Exp	st 4 Numbers piration Date
		Account Number:	or any Deficiencies to Deposit : 23-1925 Nੱਛੋਜੇਵੇਂ ^{KE} Brinks ਜਿੱਤੀਵਿੰਟ ਉਂਡਿੰਡੋਵਿੰਟ Lione
9. Signature:		April 20, 20	9071 40.00 CP
Signature		Date	
<u>Tadashi Horie</u> Reg. Name of Perso		Total number of page	
L Name of Felse	71 Olgrinig	Sileet, attachinents	, and documents: 3

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (571) 273-0140, or mailed to: Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450

Assignment of Application

(出願譲渡証)

#/ (#h 2 \

	仏(我々)		WHE	REAS, I (WE)
INSERT NAMES AND	(1) WASHIO, Sato	oshi, (2) KAWABATA, Hirosh	i and (3)	YAMAGUCHI, Tomoo
RESIDENCE ADDRESS OF	residing at (1) Sar	pporo-shi, Hokkaido, Japan,	(2) Sap	poro-shi, Hokkaido, Japan and
HE INVENTORS	(3) Kawasaki-shi,	Kanagawa Japan,		
発明者の氏名及び住所			-	
を記入	<u> </u>			
		<u> </u>		
				-11214
		•		
				
	け下記における	新しい有用な改良を発		respectively have invented enteringery and
	明し、	別して行用な以及で元		respectively, have invented certain new and useful improvements in:
INSERT TITLE OF	9101			userur improvements in-
INVENTION	Communication Te	erminal		
発明の名称を記入				
	(Application No.	10/583,622	, filed	on June 16, 2006),
	一方、			and WHEREAS,
•	,,,,			·
		(1) NTT	DoCo	Mo, Inc.
	(以下「譲受人	.」) は、		(hereinafter referred to as "ASSIGNEE") having
٠	443			a place of business at:
				da-ku, Tokyo 100-6150 Japan
		ノ、該発明について、及 な L.R. びよこゆる へ		is desirous of acquiring the entire right, title and
)領土及びあらゆる全て †与されたあらゆる特許		interest in and to said invention and in and to any Letters Patent that may be granted
•	について、全て	の権利、権原、及び利	益	therefore in the United States and its territorial
	を取得すること	を希望し、		possessions and in any and all foreign countries;

従ってここに、受領を確認した有効にして価値ある対価と引き換えに、私(我々)は、本譲渡証により、合衆国及びその領土及び全ての外国における該発明及びに対る完全で排他的な権利と、合衆国及いの領土及びあらゆる全ての外国証にして及びあらゆる全ての特許証、差して及び更新のあらやる全でにといるをでして、及び利益とを、該後人に売却し、譲渡し、及び移転する。

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt whereof is hereby acknowledged, I (WE), by these presents do sell, assign and transfer unto said ASSIGNEE, the full and exclusive right to the said invention in the United States and its territorial possessions and in all foreign countries and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent which may be granted therefor in the United States and its territorial possessions and in any and all foreign countries and in and to any and all divisions, reissues, continuations, substitutions and renewals thereof.

私(我々)は、ここに、この譲渡及び売却がなされなかったならば私(我々)により保持されたであろう場合と同様に完全且つ全体的に、付与され得る存続期間の完全な最後まで、該譲受人、る専用をのの、承継人及び非譲渡者による専用証を、あらゆる全ての料金に、おりのものでの、なび利益のために、あらゆる全での、なび利益のででである。 を強していての私の、は、としての、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのでは、大きのである。

更に、私(我々)は私(我々)が知る該 発明に関するあらゆる事実を該譲受人又 はその(彼の)代理人に伝え、あらゆる 法的手続きにおいて証言し、法の認めた 書面に署名し、全ての分割、継続、差し 替え、更新、及び再発行出願に署名し、 全ての必要な譲渡書類に署名することで 該特許証のあらゆるもの全てが該譲受人 に発行されるようにし、正当な全ての誓 約をし、更に該譲受人、その(彼の)承 継人及び非譲渡者が合衆国及びその領土 及びあらゆる全ての外国において該発明 について適切な保護を取得し及び行使す ることを援助するために一般に可能なこ とを全て行うことを、私(我々)は同意 する。

I (WE) hereby authorize and request the Patent Office Officials in the United States and its territorial possessions and any and all foreign countries to issue any and all of said Letters Patent, when granted, to said ASSIGNEE as the assignee of my (our) entire right, title and interest in and to the same, for the sole use and behoof of said ASSIGNEE, its (his) successors and assigns, to the full end of the term for which said Letters Patent may be granted, as fully and entirely as the same would have been held by me (us) had this Assignment and sale not been made.

Further, I (WE) agree that I (WE) will communicate to said ASSIGNEE or its (his) representatives any facts known to me (us) respecting said invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuation, substitute, renewal and reissue applications, execute all necessary assignment papers to cause any and all of said Letter Patent to be issued to said ASSIGNEE, make all rightful oaths, and, generally do everything possible to aid said ASSIGNEE, its (his) successors and assigns, to obtain and enforce proper protection for said invention in the United States and its territorial possessions and in any and all foreign countries

(March 26, 200/	Signature of Inventor) 発明者署名 WASHIO, Satoshi
march 26.2007	知のShi Lawaliateo Signature of Inventor) 発明者署名 KAWABATA, Hiroshi
March 26, 2007	Tomoo Yamaguchi Signature of Inventor) 発明者署名 YAMAGUCHI, Tomoo
	Signature of Inventor) 発明者署名
	Signature of Inventor) 発明者署名